

ПРИВАВЛЕНІЕ

КЪ НИЖЕГОРОДСКИМЪ ГУБЕРНСКИМЪ

ВЪДОМОСТЯМЪ

№ 26

І. ИЗВѢСТІЯ.

І. Железно-бумажные пегы, изобретенія Г. Карелина.

При непрерывно увеличивающемся народонаселеніи, при распространеніи торговли, лѣса пословицею уменьшаются, и дрова становятся дороже. Нашъ Петербургъ поглощаетъ ежегодно болѣе двухъ милліоновъ сажени. Соображая теперь, что сажень березовыхъ, еловыхъ и сосновыхъ дровъ (ошъ 8 до 10 пудовъ), вѣсивъ около 60 пудовъ, такъ ежегодно должно привезти, только для одной отопки, до 120 милліоновъ пудовъ! Количество огромное, стоящее множество денегъ и времени, и затрудняющее часно самихъ поставщиковъ при мелководіяхъ и другихъ случайностяхъ. Многіе ученые люди старались изобрѣсть средст-

во къ сбереженію дровъ и деревомъ устройству печей; но почти всѣ изобрѣтенія и усовершенствованія не принесли существенныхъ выгодъ. Наконецъ, уволенному отъ службы Генералъ-Маіору Карелину удалось рѣшить эту важную задачу. Его изобрѣтеніе удовлетворяетъ въ полной мѣрѣ, политическихъ экономовъ и домохозяевъ, ибо сберегаетъ дрова, а при томъ избавляетъ отъ устройства дымовыхъ трубъ, чистки ихъ, и предохраняетъ дома отъ пожара. Вотъ въ чемъ дѣло.

Изъ сажени дровъ, ш. с. изъ 60 пудовъ дерева, остается, по сожженіи его, всего 12 пудовъ угля: следовательно, если топить углемъ, то вмѣсто пятиести 120 милліоновъ, привозимой дровами въ Петербургъ, должно будетъ привезти только 24 милліона пудовъ угля, ш. с. почти такую только часть. Печь Г. Каре-

иона топятся угольями. Вообразите себѣ красивый цилиндръ, отъ полуаршина до аршина въ поперечникѣ, и отъ аршина до двухъ аршинъ вышины, изъ картонной бумаги, обклеенный какими угодно обоями. Въ этомъ цилиндрѣ устроены особаго рода спарядъ, въ которомъ уголь шлѣсь, а не горитъ, и передаетъ комнатѣ теплошу чрезъ бумажную оболочку (*). Въ комнатѣ не можешь быть ни дыму, потому что его вовсе не бываетъ при топкѣ этого рода, ни угару, какъ это испытано и доказано. Небольшая труба изъ печи вовсе не проводитъ дыма, потому что онъ не отдѣляется отъ угля, а служишь только для сообщенія съ чистымъ воздухомъ, т. е. для провода углекислота газа. Многимъ покажется страннымъ, что въ составъ печи употреблены бумага. Все генеральное кажется сначала страннымъ, и вѣрно первая Голландская печь показала, послѣ изобрѣтенія, весьма странныю, примыкающую къ трубѣ въ изсколькомъ сажень, отъ которой опасались донди, вѣтра и грома. Но дѣло въ томъ, что бумага здѣсь вещь не обходимая, потому что бумага, будучи одарена наибольшею способностью извергать сообщаемую ей теплошу (chaud rayonnante, strahlende Wärme), есть лучший или единственный къ тому матеріалъ. Печь такъ устроена, что топящій уголь никакъ не можешь за-

мечь бумаги, будучи отдѣленъ отъ нея. Одна изъ таковыхъ печей стояла въ прошлую зиму въ дежурной зачѣ въ домѣ, занимаемомъ Его Силельствомъ Г. С. Петербургскимъ Военнымъ Генералъ-Губернаторомъ Графомъ П. А. Эссенемъ, и удовлетворила всѣмъ хозяйственнымъ потребностямъ. Сообщаемъ здѣсь, слово въ слово, свѣдѣтельство, выданное Е. С. Генералъ-Майору Карелину.

Милостивый государь
Василій Силичъ!

Представленная мнѣ Вашимъ Превосходительствомъ изобрѣтенная печь ка вашего изобрѣтенія, нагрѣвала весьма достаточно въ занимаемомъ мною казенномъ домѣ, комнату, длиною двѣнадцать, шириною девять, а вышиною восемь аршинъ; одною засыпкою просяго древеснаго угля до шести фунтовъ въ часъ, соиздаемаго ею, въ умѣреннѣйшій холодъ, въ дежурной зачѣ, въ домѣ, занимаемомъ одною изъ сѣчъ провинціальной теплошу, дыму, угару, ни въ какомъ, ни въ какой не замѣчено.

Означенъ сей, показываетъ, сколь прекрасна настоящее изобрѣтеніе ваше, и съ особеннымъ удовольствіемъ съ дѣлается о томъ, имѣя честь бытъ съ истиннымъ почтеніемъ и преданностію.

Вашего Превосходительства
покорнѣйшій слуга
Графъ Пётръ Эссенъ

№ 3423.

23-го Мая 1839.

(*) Для успокоенія слиткомъ боязливыхъ, эта оболочка обложена желѣзомъ.

Въ заключеніе скажемъ: печи изобрѣшенія Г. М. Карелина, имѣющія слѣдующія достоинства:

1. Печь опашивается простымъ древеснымъ углемъ, и отпока большой комнаты стоить не болѣе 12 копѣекъ съ сушки, когда напрошнѣе, отпока обыкновенной печи дровами, стоить, въ крайней мѣрѣ, 30 копѣекъ.

2. Печи Г. Карелина не требуютъ ни дымовыхъ трубъ, ни ихъ чистки, т. е. работы трубочиста.

3. Онѣ удобопереносимы. Однѣмъ челоукомъ можешь переносить ее, а въ мѣстѣхъ можно пересылать изъ города въ городъ.

4. Онѣ дешевле всѣхъ извѣстныхъ печей.

Нынѣ устроивается Г. Карелинымъ духовная печь, которую можно перевозить, или переносить, куда угодно, и варить кушанье въ жилыхъ комнатахъ, не опасаясь ни дыма, ни угара. Чтобы сварить обѣдъ, нужно угля не болѣе какъ на 12 копѣекъ! Многимъ все это покажется страннымъ, чуднымъ, невѣроятнымъ. Но Генералъ-Маіоръ Карелинъ уже давно извѣстенъ многими учеными опытами всѣмъ людемъ, а это открытіе есть истинно гениальное, которое дастъ переворотъ въ хозяйственной жизни, ибо мы думаемъ, что печи Карелина войдутъ со временемъ, во всеобщее употребленіе. Печи эти нынѣ на выставкѣ мануфактурныхъ произведеній; онѣ уже опытно доказали пользу, и свидѣтельство хозяина го-

рода есть неоспоримое доказательство, прошнѣу котораго невозможно спорить. И такъ порадуемся, что это гениальное изобрѣтеніе сдѣлано въ Россіи, Русскимъ, и воспользуемся открытіемъ прежде чужеземцевъ!

(Слѣд. Пг.)

2. О прибывшихъ и выехавшихъ.

(съ 17 по 24 число Юня 1839 года.)

Прибыли изъ Горбатовскаго уѣзда—Генералъ-Маіоръ *Шереметевъ*, изъ Княгинина—Статскій Совѣтникъ *Линеманъ*, изъ С. Петербурга—Коллежскій Совѣтникъ *Сверковъ* и Полковникъ *Верстовскій*, изъ Москвы—Полковникъ *Швабъ*, изъ Ардатова—Надворный Совѣтникъ *Синицынъ*, изъ Вавни—Чиноуникъ 7 класса *Палашковскій*, изъ С. Петербурга—Лекарь *Лисаевскій*, изъ Горбатова Тишунарный Совѣтникъ *Моляновъ*, изъ Москвы Подпоручикъ *Фроловъ*, изъ Пензы—Коллежскій Секретарь *Акимовъ*, изъ мѣстечка *Пгумово*—Швабъ Капитанъ *Ахматовъ*, изъ Табкова—Тишунарный Совѣтникъ *Стриковъ*, изъ Балахины—Тишунарный Совѣтникъ *Лавровскій*, остановились Кремлевской частіи; изъ Василя—Губернскій Секретарь *Виноградовъ*, изъ Горбатова—Коллежскій Регистраторъ *Загаринъ*, изъ Балахины—Тишунарный Совѣтникъ *Солонинъ*, изъ С. Петербурга—Правторщикъ *Виноградовъ*, остановились Гомедесвенской частіи.

*Выехали: въ Княгининскій уездъ—
Дѣйствительный Статскій Совѣтникъ
Прутченко, въ Саратовскую пустынь—
Дѣйствительный Каммергеръ Князь
Грузинскій, въ Чердынскій уездъ—Кол-
лежскій Совѣтникъ Зубовъ, въ С. Пе-
тербургъ — Коллежскій Совѣтникъ
Брагинъ, въ Екатеринбургъ—Штабсъ-*

*Капитанъ Калимыковъ, въ Василь-
Штабсъ-Капитанъ Киратаевъ, въ Ар-
замасъ—Титулярный Совѣтникъ Мо-
винъ, Губернскій Секретарь Болга-
ковъ и Титулярный Совѣтникъ По-
люшниковъ.*

Метеорологическія наблюденія, дѣланныя при Нижегородской Губернской Гимназіи съ 11-го по 18-е число Іюня 1839 года.

Дни, въ которые сдѣланы наблюденія.	ВЪ ЧАСОВЪ УТРА.				ПОЛУДЕНЬ.				ВЪ ЧАСА ПО ПОЛУДНИ.				ВЪ ЧАСОВЪ ВЕЧЕРА.			
	Термометр.		Направленіе и сила вѣтра и соединеніе неб.		Термометр.		Направленіе и сила вѣтра и соединеніе неб.		Термометр.		Направленіе и сила вѣтра и соединеніе неб.		Термометр.		Направленіе и сила вѣтра и соединеніе неб.	
	При барометрѣ.	Ртут. на воздушн.	Барометр. въ миллиметрахъ.	При барометрѣ.	Ртут. на воздушн.	Барометр. въ миллиметрахъ.	При барометрѣ.	Ртут. на воздушн.	Барометр. въ миллиметрахъ.	При барометрѣ.	Ртут. на воздушн.	Барометр. въ миллиметрахъ.	При барометрѣ.	Ртут. на воздушн.	Барометр. въ миллиметрахъ.	При барометрѣ.
11.	736,8.	17,6.	16,9.	Тихо и малая облака.	737,5.	17,8.	19,6.	С. 1. об- лачно.	739,2.	20,7.	20,8.	С. 1. ма- лая облака.	740,9.	18,5.	16,9.	С. 1. об- лачно.
12.	743,2.	19,0.	16,2.	Тихо; ма- лая облака.	742,8.	20,3.	17,2.	В. 3. по- крыто.	741,1.	20,0.	16,6.	В. 3. по- крыто.	739,6.	18,4.	14,5.	В. 1. об- лачно.
13.	735,3.	18,1.	14,8.	Ю. 2. об- лачно.	734,8.	18,3.	18,4.	ЮЗ. 2. об- лачно.	736,0.	18,2.	14,5.	ЮЗ. 3. по- крыто.	733,4.	21,0.	13,4.	ЮЗ. 2. об- лачно.
14.	731,0.	19,2.	15,3.	ЮЗ. 3. об- лачно.	732,1.	19,4.	16,7.	ЮЗ. 3. об- лачно.	732,3.	19,4.	16,4.	ЮЗ. 2. об- лачно.	732,6.	19,1.	14,7.	ЮЗ. 1. об- лачно.
15.	732,9.	19,8.	17,0.	ЮЗ. 2. ма- лая облака.	732,2.	20,4.	17,8.	ЮЗ. 2. ма- лая облака.	733,7.	20,6.	16,9.	ЮЗ. 2. об- лачно.	733,9.	19,7.	15,9.	ЮЗ. 1. об- лачно.
16.	734,8.	18,9.	16,6.	ЮЗ. 2. об- лачно.	734,9.	18,8.	17,5.	ЮЗ. 2. об- лачно.	735,5.	19,6.	16,4.	ЮЗ. 3. об- лачно.	735,9.	18,9.	14,7.	Тихо об- лачно.
17.	730,7.	19,4.	18,7.	З. 2. об- лачно.	737,2.	22,0.	20,0.	З. 2. ма- лая облака.	737,5.	22,8.	20,9.	З. 1. об- лачно.	738,9.	18,5.	11,8.	Тихо об- лачно.